



ZEICHENERKLÄRUNG

Immissionsschutz

- Lärmschutzwand bestehend
- Lärmschutzwand bestehend
- DTV
- Berechnungsprofil mit Grenzwertüberschreitung
- Berechnungsprofil ohne Grenzwertüberschreitung
- Gebäude mit Grenzwertüberschreitung

Gebiete und Flächen

- reines und allgemeines Wohngebiet
- Mischgebiet, Kerngebiet, Dorfgebiet
- Gewerbegebiet

Verwaltung

- Kreisgrenze
- Gemeindegrenze
- Gemarkungsgrenze

Straßennetz

- Bundesautobahn
- Bundesstraße
- Staatsstraße

Verkehrswerte DTV 2030

| Strasse | von | bis | DTV | Mt | Mn | p2t | p2n | VPkw | VLkw |
|-----------|--------------------------|--------------------------|---------|-------|-------|------|------|------|------|
| A3 | AS Nürnberg Nord | AS Nürnberg/Behringsdorf | 114.700 | 6.390 | 1.677 | 13,5 | 30,0 | 130 | 90 |
| A3 | AS Nürnberg/Behringsdorf | AS Nürnberg/Möggeldorf | 114.700 | 6.390 | 1.677 | 13,5 | 30,0 | 130 | 90 |
| A3 | AS Nürnberg/Möggeldorf | AK Nürnberg | 109.400 | 6.085 | 1.504 | 15,5 | 38,0 | 130 | 90 |
| A3/S12241 | AS Nürnberg/Behringsdorf | Rampe Ost | 3.224 | 185 | 33 | 2,7 | 3,4 | 80 | 80 |
| A3/S12241 | AS Nürnberg/Möggeldorf | Rampe Ost | 8.440 | 370 | 65 | 2,7 | 3,4 | 80 | 80 |
| A3/S12241 | AS Nürnberg/Möggeldorf | Rampe West | 7.728 | 448 | 79 | 3,8 | 4,8 | 80 | 80 |
| A3 | AS Nürnberg/Möggeldorf | Einfa | 5.180 | 295 | 47 | 3,8 | 4,8 | 80 | 80 |
| A3 | AS Nürnberg/Möggeldorf | Einfa | 4.880 | 283 | 44 | 3,8 | 4,8 | 80 | 80 |
| A3 | AS Nürnberg/Möggeldorf | Einfa | 7.448 | 432 | 67 | 3,8 | 4,8 | 80 | 80 |

| vorhandener Lärmschutz: Lärmschutzwälle und -wände | | | | | | |
|--|--|----------|----------|-------|------------------------|------------|
| Lage | Bezeichnung | von | bis | Länge | Lärmschutzwand | Gesamt |
| | | Betr.-km | Betr.-km | L (m) | H (m) | G* (m) |
| BAB A3 Ostseite | A2-B | 397+940 | 398+000 | 60 | 2,5 | 2,5 |
| | A3-B | 398+000 | 398+230 | 230 | 2,65 | 2,65 |
| | B1-B | 398+230 | 398+419 | 189 | 2,5 - 4,5 | 2,5 - 4,5 |
| | B2-B | 398+419 | 399+459 | 40 | 1,2 | 4,5 |
| | B3-B | 398+459 | 398+512 | 53 | 4,4 | 4,4 |
| | B4-B | 398+512 | 398+548 | 36 | 3,5 | 3,5 |
| | B5-B | 398+548 | 398+590 | 42 | 4,5 | 4,5 |
| | B6-B | 398+590 | 398+610 | 20 | 4,5 - 2,0 | 4,5 - 2,0 |
| | C2-B | 398+610 | 399+037 | 197 | 5,8 - 6,8 (Einschnitt) | 9,3 - 10,3 |
| | G* (m) = Gesamthöhe des Lärmschutzes über Fahrbahn FR Würzburg | | | | | |

| vorhandener Lärmschutz: Lärmschutzwälle und -wände | | | | | | |
|--|--|----------|----------|-------|----------------|--------|
| Lage | Bezeichnung | von | bis | Länge | Lärmschutzwand | Gesamt |
| | | Betr.-km | Betr.-km | L (m) | H (m) | G* (m) |
| BAB A3 Westseite | D1-B | 398+230 | 398+350 | 120 | 2,5 | 2,5 |
| | D2-B | 398+350 | 398+427 | 77 | 3,5 | 3,5 |
| | D3-B | 398+427 | 398+457 | 30 | 1,5 | 3,5 |
| | D4-B | 398+457 | 398+513 | 56 | 3,5 | 3,5 |
| | D5-B | 398+513 | 398+546 | 33 | 2,5 | 2,5 |
| | D6-B | 398+546 | 398+632 | 86 | 3,5 | 3,5 |
| | D7-B | 398+632 | 398+696 | 64 | 3,5 | 3,5 |
| | D8-B | 398+696 | 399+010 | 114 | 6,7 | 9,0 |
| | D10-B | 398+800 | 399+010 | 210 | 2,6 | 9,5 |
| | G* (m) = Gesamthöhe des Lärmschutzes über Fahrbahn FR Regensburg | | | | | |

Die Autobahn
Niederlassung Nordbayern
Außenstelle Fürth
Nürnberg Straße 18, 90762 Fürth

bearbeitet: FA 1
gezeichnet: FA 13
geprüft: FA 1
PSP-Nr.: B02S.ABAL.0009.00
Bezeichnung: A3 Lärmsanierung Schwaig
Datum: U172_Lagepläne

Fr. Ziarkowska
Fr. Szentgyörgyi
Fr. Ziarkowska

Nr.

Art der Änderung

Datum

Zeichen

Lagesystem: DHDN/GK - (EPSG 31468)

Stand Kataster: Juni 2021

Höhensystem: DHDN12(NN) - (EPSG 7699)

Bestandsvermessung: 2015

Die Autobahn GmbH des Bundes

Unterlage / Blatt-Nr.: 17.2 / 1
Lageplan
Bestand DTV 2030

PROJIS-Nr.:

Maßstab: 1 : 2000

BAB A3, Lärmsanierung Schwaig
AS Nbg./Behringsdorf - AS Nbg.-Möggeldorf - AK Nürnberg
Betr.-km 397+750 bis Betr.-km 400+182

Aufgestellt: 12.07.2022
Niederlassung Nordbayern
Außenstelle Fürth
GB FA - Planung und Bau
I.A. Zenkel, Geschäftsbereichsleiter

Geprüft: 12.07.2022
Niederlassung Nordbayern
Außenstelle Fürth
I.A. Boehr, Leiter der Außenstelle

© Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
© Bayerische Vermessungsverwaltung, Geobasisdaten
(Darstellung der Punkte als Eigentumsnachweis nicht geeignet)
Bezugssystem: Gauß-Krüger
Transformation UTM->GK => 3DIM-SAL
Angaben zum Lage- und Höhenreferenzsystem siehe Planstempel
Auszug enthält Daten aus dem Rauminformationssystem